Panasonic®

取扱説明書

増設子機

品番 KX-FKD502（ケイエックス エフ ケイ ディー）

- 増設可能な親機は
（☞45ページ）
- 増設子機を使用するには、お使いの親機への登録（増設）が必要です。
（☞12・13ページ）

ニッケル水素電池のリサイクルにご協力ください。

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

保証書別添付

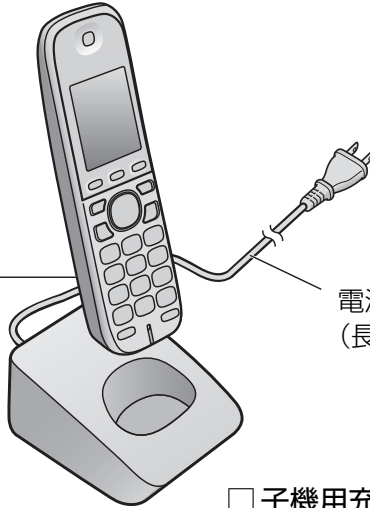
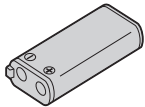
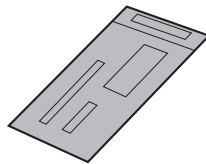
- この取扱説明書およびお使いの親機の取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- **ご使用前に「安全上のご注意」（4～6ページ）を必ずお読みください。**
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

もくじ

「困ったとき」は、親機の取扱説明書を参照してください。

- 増設した親機によって、利用できない機能があります。（☞45ページ）
- この取扱説明書で説明している親機の操作やディスプレイ表示は、KX-PD701DL ／ KX-PD701DWのものです。
  増設する親機によっては操作やディスプレイ表示が異なる場合があります。
- 親機の取扱説明書と合わせて、よくお読みください。

■ 商標について

本書に記載の会社名・ロゴ・製品名・ソフトウェア名は、各会社の商標または登録商標です。

安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

危険	「死亡や重傷を負うおそれが大きい内容」です。
警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
注意	「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。
（次は図記号の例です）

	してはいけない内容です。
	実行しなければならない内容です。

⚠ 危険

電池パックについて

■分解・改造しない

分解禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■指定の電池パック以外は使用しない

禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■付属の電池パックを、この機器以外に使用しない

禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■専用の充電台を使用して指定の電池パックを充電する

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■火の中に捨てたり加熱しない

禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■⊕ ⊖端子を金属などに接触させない

禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

■液もれしたとき、“液”に触れたり、目に入れない

禁止

目に入ると、失明の原因になります。

● 目に入ったら、こすらず、すぐにきれいな水で洗ったあと、直ちに医師の治療を受けてください。

■ネックレス、ヘアピンなどと一緒に持ち運んだり保管しない

禁止

液もれ・発熱・破裂の原因になります。

⚠ 警告

■ **分解・修理・改造しない**

分解禁止

火災・感電の原因になります。

● 修理は販売店へご相談ください。

■ **煙・異臭・異音が出たり、落下・破損したときは、すぐに電源プラグを抜く**

電源プラグを抜く

そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。

● 使用を中止し、販売店へご相談ください。

■ **電源プラグは根元まで確実に差し込む**

差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

● 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

■ **電源プラグのほこりなどは定期的にとる**

プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。

● 電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

■ **電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない**

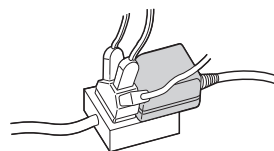
（傷つける、加工する、熱器具に近づける、無理に曲げる、ねじる、引っ張る、重い物を載せる、束ねるなど）

禁止

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。

● 修理は販売店にご相談ください。

■ **コンセントや配線器具の定格を超える使いかたや、AC100 V以外での使用はしない**

禁止

たこ足配線等で、定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

■ **ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない**

ぬれ手禁止

感電の原因になります。

■ **雷が鳴ったら、充電台・電源プラグに触れない**

接触禁止

感電の原因になります。

安全上のご注意 必ずお守りください（続き）

⚠ 警告

■ 機器内部に金属物を入れない

禁止

火災・感電の原因になります。

● 金属物が入った場合は、すぐに電源プラグを抜いて販売店へご相談ください。

■ 電源コードに水をかけたり、ぬらしたりしない

水ぬれ禁止

火災・感電・けがの原因になります。

● ぬれた場合は、すぐに電源プラグを抜いて販売店へご相談ください。

■ 自動ドア、火災報知器などの自動制御機器の近くで設置や使用をしない

禁止

本機からの電波が自動制御機器に影響を及ぼすことがあり、誤動作による事故の原因になります。

■ 電子レンジに入れたり、電磁調理機器などに置いたりしない

禁止

発熱・発煙・火災・破裂の原因になります。

■ 機器内部に水をかけたり、ぬらしたりしない

水ぬれ禁止

火災・感電・けがの原因になります。

● ぬれた場合は、すぐに電源プラグを抜いて販売店へご相談ください。

■ 医療機器の近くでの設置や使用をしない（手術室、集中治療室、CCU*などには持ち込まない）

禁止

本機からの電波が医療機器に影響を及ぼすことがあり、誤動作による事故の原因になります。

*CCUとは、冠状動脈疾患監視病室の略称です。

■ 心臓ペースメーカーの装着部位から22 cm以上離す

電波により、ペースメーカーの作動に影響を与える場合があります。

⚠ 注意

■ 湿気や湯気・油煙・ほこりの多い場所では使用しない

禁止

火災・感電の原因になることがあります。

■ 充電台に磁気に弱い物（キャッシュカード、通帳など）を近づけない

禁止

充電台からの磁力線により、磁気に弱いものは使えなくなることがあります。

■ 水平でない場所や振動の激しい場所では使用しない

禁止

落下により破損・けがの原因になることがあります。

■ 充電台にコインや指輪などの金属物をのせない

禁止

金属物が熱くなり、やけどの原因になることがあります。

使用上のお願い（続く）

こんなところには設置しない

- ピアノなどの上。
  （キズや、熱によるひびわれ、変色の原因）
- 火気・熱器具の近く。
  （変形や故障の原因）
- テレビ・ラジオ・パソコンなどのOA機器の近く。
  （ノイズ発生の原因）
- 夏期の締め切った車内・直射日光のあたるところ・冷暖房機の近く。
  （35 ℃以上、5 ℃以下、湿度85 ％以上、45 ％以下は誤動作・変形・故障の原因）
- 温度変化が激しいところ。
  （結露による誤動作の原因）

重要なものはメモして保管

- 登録した電話帳（☞26 ページ）
- ワンタッチダイヤル（☞32 ページ）

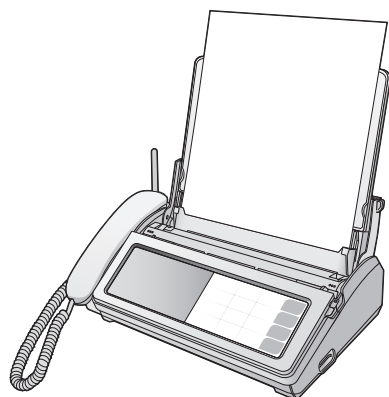
お知らせ

- 使用誤り、静電気、電波の干渉、使用中に電源が切れたときなど記憶内容が変化・消失する場合があります。
  （発生した損害について、当社が責任を負えない場合があります）

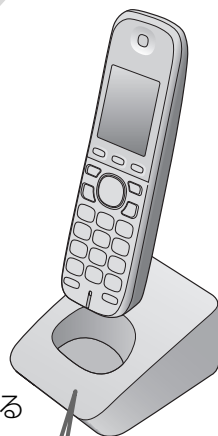
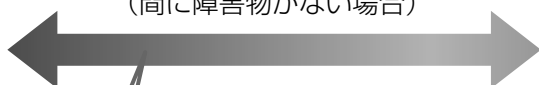
電源プラグは、本機の近くにあるコンセントに差し込み、簡単に抜き差しができるようにしてください。

使用上のお願い（続き）

子機の傍受について

本機は子機での通話にデジタル信号を利用した傍受されにくい商品ですが、電波を使うため、第三者が故意に傍受するケースも考えられます。

例：KX-PD701DL

100 m 以内

（間に障害物がない場合）

補聴器の種類によっては子機で通話中に雑音が入る場合があります。

子機の置き場所は…

- 距離が離れていたり、次のような障害物などがあると、電波が弱くなり、通話が途切れたり、子機に「圏外」と表示して使えないことがあります。
  - 金属製のドアや雨戸。
  - アルミはく入りの断熱材が入った壁。
  - コンクリートやトタン製の壁。
  - 親機と別の階や家屋で使うとき。
  - 壁を何枚もへだてたところ。

充電台の置き場所は…

- AM ラジオの近くに置かないでください。
  （AM ラジオで雑音が聞こえる原因になります）
- 電磁波や磁力を出すもの（テレビ、スピーカーなど）の近くに置かないでください。
  （充電できないことがあります）

電波について

- **本機は、1,895.616 ～ 1,902.528 MHz の帯域を使用する無線設備です。**
  本機には、1.9 GHz帯を使用するデジタルコードレス電話の無線局の無線設備で、時分割多元接続方式広帯域デジタルコードレス電話を示す右記のマークが表示されています。(一般社団法人　電波産業会　標準規格「ARIB STD-T101」準拠)

1.9ー D

- **本機は、Digital Enhanced Cordless Telecommunicationsに準拠した日本国内向けの通信方式です。**

Digital Enhanced Cordless Telecommunications
次世代デジタルコードレス通信方式

- **本機の使用周波数に関わるご注意**
  本機の使用周波数帯では、PHSの無線局のほか異なる種類のデジタルコードレス電話の無線局が運用されています。
  1. 本機は同一周波数帯を使用する他の無線局と電波干渉が発生しないように考慮されていますが、万一、本機から他の無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、親機のACアダプターまたは電源プラグを抜いて、ファクス・電話機ご相談窓口(☞46ページ)にご連絡いただき、混信回避のための処置など(例えば、パーティションの設置など)についてご相談ください。
  2. その他、何かお困りのことが起きたときは、ファクス・電話機ご相談窓口(☞46ページ)へお問い合わせください。

その他

- 分解・改造することは法律で禁じられています。(故障の際は、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください)

個人情報について

本機には、次のような個人情報が記録されます。これらの記録された情報の流出による不測の損害などを回避するために、お客様の責任において管理してください。

- 本機の内蔵メモリー
  - お客様自身で登録した電話番号や氏名などのデータ

免責事項

- 記録された情報は、誤操作、静電気の影響、事故、故障、修理、その他の取り扱いによって変化、消失することがあります。記録された情報の変化、消失が生じても、それらに起因する直接または間接の損害については、当社はその責任を負えない場合もございますので、あらかじめご了承ください。

<本機の修理を依頼するとき>

- 本機に登録した電話帳などのデータは、修理依頼の前に、必要に応じてメモしてください。
- データの保管後、「■初期化するとき」(☞ 下記)で内蔵メモリー(記憶情報や設定内容)を消去してください。
  - 初期化していなくても、修理の際、内蔵メモリーが消去され、お買い上げの状態に戻る場合があります。
  - 故障の状態により、本機の操作が困難な場合は、お買い上げの販売店までご相談ください。

<本機を廃棄・譲渡・返却するとき>

- 「■初期化するとき」(☞ 下記)で内蔵メモリー(記憶情報や設定内容)を消去してください。

■初期化するとき

内蔵メモリー(記憶情報や設定内容)を消去し、お買い上げ時の状態に戻します。
40ページの「出荷時へ戻す」の操作を行ってください。

- 操作中は、親機から電話機コードを外してください。

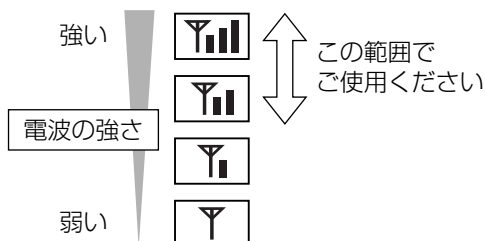
各部のなまえとはたらき

■ ダイヤルキーのバックライトについて

ダイヤル中・機能登録中などに点灯、着信中などに点滅します。

液晶ディスプレイ

アンテナレベル

● 子機が受けている電波の強さのめやすを表示します。

圏外のとき※ 「圏外」と表示

※ 親機からの電波が届いていません。
親機に近づいてください。

● 親機と子機の間に障害物などがあると、近くても電波が弱くなります。
(☞8ページ)

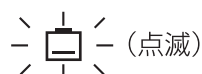
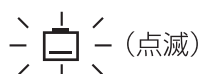
充電完了したあとの使用時間のめやす

(使用環境温度が20 ℃のとき)

■ 連続通話時間:約5時間

● スピーカーホンで通話したり、電波状態が悪い所で使う場合、連続通話時間は短くなります。

■ 待受時間:約150時間

● 充電台に置かずに一度も通話しないとき。
● 「圏外」表示中は短くなります。

待受時時	通話中
(点滅)	(点滅)
「10時間充電してください」と表示	4秒ごとに「ピピッ」と警告音が鳴る

すぐに充電が必要です。

(液晶ディスプレイは、説明のためすべて表示していますので、実際の表示とは異なります)

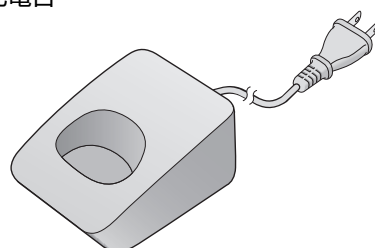
■ 液晶ディスプレイのバックライトについて

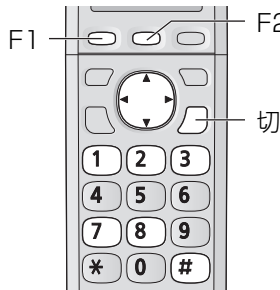
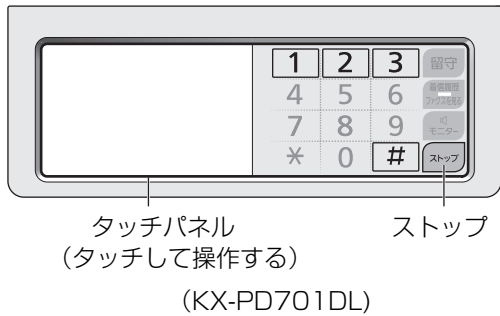
外からの電話の呼出中や、操作したときなどに点灯します。
(応答後や操作終了後、自動的に消灯します)

アンテナ部
● 話すとき、手で覆わない。

スピーカー
● スピーカーホン使用中の相手の声、呼出音などが聞こえます。

電池カバー
● 電池を入れたり、交換するときに開けます。(☞14・43ページ)

充電台

子機を親機に登録する

登録する(増設)

- 登録の前に子機(本機)を約15分間充電してください。(☞14ページ)
- 複数の子機を登録するときは、1台ごとに親機と子機の登録操作を行ってください。

新しい子機を親機に登録する

- 親機・子機で登録操作中は、電話機コードを抜いてください。

■ KX-PD701DL ／ DWの場合

子機を充電台から取る → 親機の［内線］5秒以上タッチ → 子機を充電台に置く

- 登録が完了すると、下記が表示されます。

登録しました

- 内線番号の小さい順に登録されます。

■ 子機の内線番号を選んで登録したいとき
KX-PD701DL ／ DWの場合

- 親機・子機で登録操作中は、電話機コードを抜いてください。

①親機で操作する

［機能］→［#］［1］［2］［3］

- 空いている番号のみ表示します。

②増設する子機の番号を選ぶ

③子機で操作する

- 親機の操作後、2分以内に子機を操作してください。

登録が完了すると、下記が表示されます。

登録しました

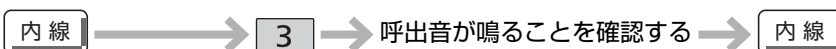
■親機のディスプレイに「電話機ｺｰﾄﾞを 接続してください」が表示されているとき

［ストップ］(電話機は『取消』ボタン)で表示を消してください。

■子機のディスプレイに「登録失敗」が表示されたとき

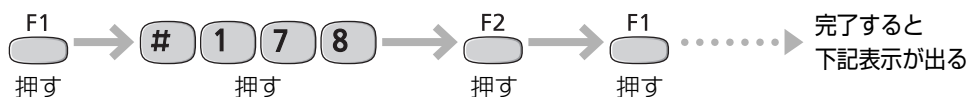
最初からやり直してください。

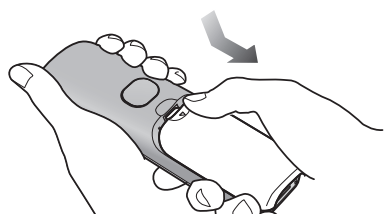
■親機の操作を間違えたとき　［ストップ］(電話機は『取消』ボタン)で最初からやり直してください。

■子機の操作を間違えたとき　［切］を押し、子機の操作の最初からやり直してください。

登録を確認する

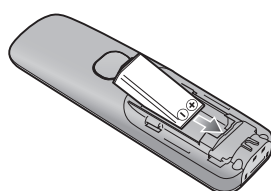
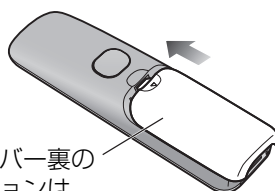
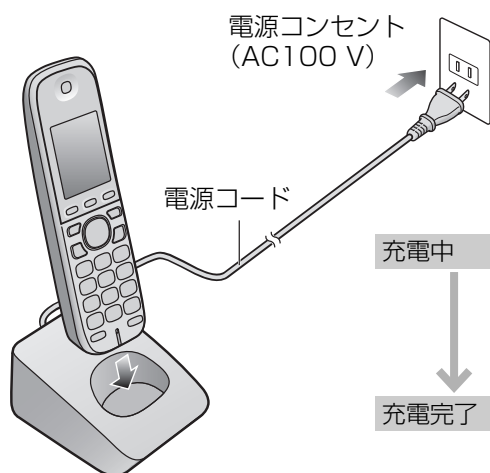
お知らせ

■ 子機を呼び出すことができなかったときや、子機の内線番号を変更したいとき
「登録を解除する（減設）」の操作を行ったあと、再度、電話機コードを抜き、「登録する（増設）」
（☞左ページ）の操作を行ってください。

登録を解除する（減設）

■親機で登録を解除する場合
親機の取扱説明書をお読みください。

子機を準備する

1 電池カバーを開ける

- ▽ を押し下げながら手前に引く。

2 電池パックを入れる

3 電源コードをつなぐ

4 子機を置き、約10時間充電する

- 子機を親機に登録（増設）していないときは、「登録中」と表示されます。
  「登録中」の表示が出ないときは、数分間充電台に置いたままにしてください。
- 以下の場合、充電時間が長くなります。
  （☞44ページ）
  使用環境温度が低いとき／
  電源電圧が低いとき／
  途中で子機を使用したとき／
  「圏外」のとき
- 子機は充電台に置いたままでも、過充電しないようになっています。
- 子機や充電台が温かくなることがありますが、異常ではありません。

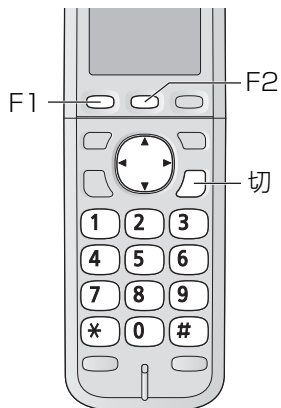
■ 壁（柱）に掛けるには（☞42ページ）

■「親機の内線ボタンを５秒以上押し　子機を充電台においてください」が表示されたとき
親機に登録（増設）されていないため、そのままでは使用できません。
12・13ページを参照のうえ、登録と確認の操作を行ってください。

お願い

- １週間以上、子機を充電台から外したり、電源コードをコンセントから抜くときは、電池パックを外してください。
  （電池パックの性能維持と電池消耗を防ぐため）
  次に使うときは充電してください。

子機に名前をつける

お好みで登録しておくと便利です。

● 子機のディスプレイに名前を表示します。

恵子

子機の名前を登録する

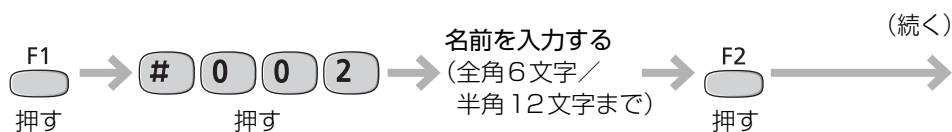
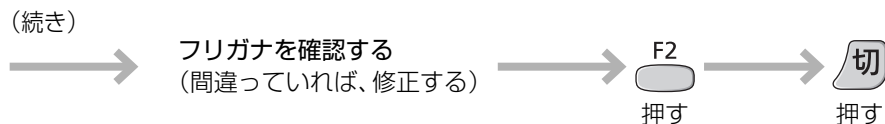
F1 押す → # 0 0 2 押す → **名前を入力する**（全角6文字／半角12文字まで） → F2 押す →（続く）

名前？

名前？
恵子

● 文字入力・漢字変換のしかたは（☞28ページ）

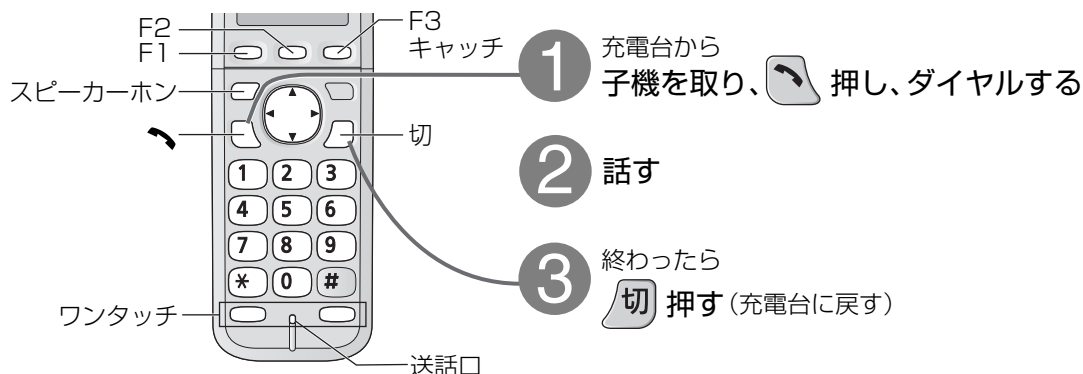
（続き） → **フリガナを確認する**（間違っていれば、修正する） → F2 押す → 切 押す

ﾌﾘｶﾞﾅ?
ｹｲｺ

● 修正のしかたは（☞28ページ）

お知らせ

● 内線電話をかけると受ける側の親機や子機のディスプレイに名前を表示します。
  ● 受ける側が漢字を表示できない場合は、登録したフリガナを表示します。

電話をかける／受ける

電話をかける（いろいろなかけかたは ☞右ページ）

■「使用中 今できません」が表示されたとき

親機または別の子機の使用中に、子機で使えない機能の操作を行ったときに表示されます。
親機や別の子機の使用が終わってから、やり直してください。

■「親機に接続できません」が表示されたとき

親機に近づけてください。

■「ｻｰﾁ停止中 再開はF3押す」が表示されているとき

圏外で約３時間経過すると表示され、子機が使えなくなります。
子機を使えるようにするには、F3（ｷｬｯﾁ）を押してください。

お知らせ

- 「ツー」音が聞こえてからダイヤルしてください。
- 電話番号に184や186を付けてかけるとき

  1 8 4（または 1 8 6）→ F1（ポーズ）→ 電話番号 → 押す
- 構内交換機に接続しているとき

  外線発信番号 → F1（ポーズ）→ 電話番号 → 押す
- を押してダイヤル中にポーズを入れるとき

  ▶ 押す
- ダイヤル回線でプッシュホンサービスを利用するとき

  相手につながったあと ＊（トーン）押す
- 表示される通話時間はめやすです。通話料金は相手が電話に出てからかかります。

  （例） 時間 0:00:18

電話を受ける

1. 呼出音が鳴ったら、充電台から取り、 押し、話す
2. 終わったら 切 押す（充電台に戻す）

- 子機は ◀▶ 切 F1 F2 F3（ｷｬｯﾁ）以外のどのキーを押しても受けられます。
  （☞40ページ「エニーキーアンサー」）
- F2 または F3（ｷｬｯﾁ）を押すと、あんしん応答になります。（☞22ページ）

■ いろいろなかけかた

同じ相手にもう一度かける
(再ダイヤル)
● 10件まで記憶
再ダイヤル 押す
押して相手を選ぶ
押す
■ 再ダイヤルの履歴を消去するには
(再ダイヤル) 押す
押して相手を選ぶ
F3 キャッチ 押す
F1 押す
切 押す
電話帳でかける
■ すべてから探すとき
F2 押す
押して「一覧で探す」を選ぶ
F2 押す
(続く)
■ フリガナで探すとき
F2 押す
押して「フリガナで探す」を選ぶ
F2 押す
フリガナを入力
F2 押す
■ グループから探すとき
F2 押す
押して「グループで探す」を選ぶ
F2 押す
押してグループを選ぶ
F2 押す
(続き)
押して相手を選ぶ
押す
● 登録は (☞26ページ)
● 電話帳の登録内容を確認するには
F1 押す
押して、名前、電話番号、グループを切り替える
(戻るときは F1 押す)
● を押すと、画面の一番上の項目を選択時に を押したときや一番下の項目を選択時に を押したときのように、前後のページの相手先を表示することができます。
ワンタッチダイヤルでかける
押す
ワンタッチ 1 または ワンタッチ 2 押す
● 登録は (☞32ページ)
● 先にワンタッチダイヤルを押してかけることもできます。
子機を置いたままかける
スピーカーホン 押す
ダイヤルする
送話口に向かって話す(50 cm以内)
● 子機を置いたまま通話中は、ディスプレイに「」と表示します。
● 天気予報など相手の声を聞くだけの場合に周囲の音により相手の声が途切れるとき
F1 押す
押して「ミュート」を選ぶ
F2 押す (ミュート)
(解除するには F1 押す
押して「ミュート解除」を選ぶ
F2 押す)

通話中の機能

通話中に受話音量を変える

[音量/変換]（▲）押して大きく　[音量/変換]（▼）押して小さく

● 詳しくは（☞38ページ）

相手の声の音質を変える（ボイスセレクト）

● スピーカーホンでの通話、内線電話、ドアホンでは使えません。
● 次に設定するまで、設定は変わりません。

F1 押す → 「ボイスセレクト」を選ぶ（▲▼）押す → F2 押す → 声の音質を選ぶ（◀▶）押す → F2 押す

ボイスセレクト
ボイスチェンジ
ミュート

ボイスセレクト
低 --▮▮-- 高

● （▶）押して高く、（◀）押して低く

低 ----▮▮ 高	：高音を強調
低 --▮▮-- 高	：標準（お買い上げ時）
低 ▮▮---- 高	：低音を強調

自分の声を低く変える（ボイスチェンジ）

F1 押す → 「ボイスチェンジ」を選ぶ（▲▼）押す → F2 押す → F1 押す

ボイスセレクト
ボイスチェンジ
ミュート

ボイスチェンジ
しますか?

● 通話が終わると、解除されます。

相手に待ってもらう（保留）

[保留] 押す（通話に戻るときは再度押す）

● ４秒ごとに「ピーッ」と鳴ります。
  ● 鳴らさないようにするには（☞40ページ「保留通知音」）
● 保留中は相手に親機で設定した保留メロディが流れます。

キャッチホンを受ける（NTTとの契約が必要）

[キャッチ] 押す

■ 元の相手との通話に戻るとき

[キャッチ] 押す

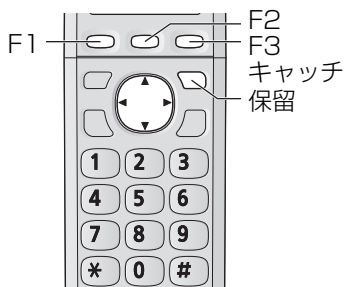
■ キャッチホンでファクスが来たとき（ファクスに増設した場合）

F1 押す → 押して「ファクス受信」を選ぶ → F2 押す → F1 押す（元の相手との通話は切れる）

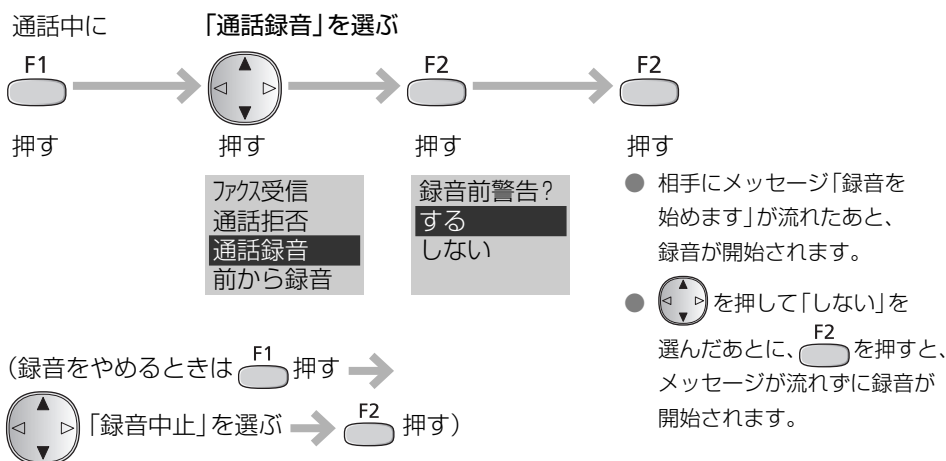
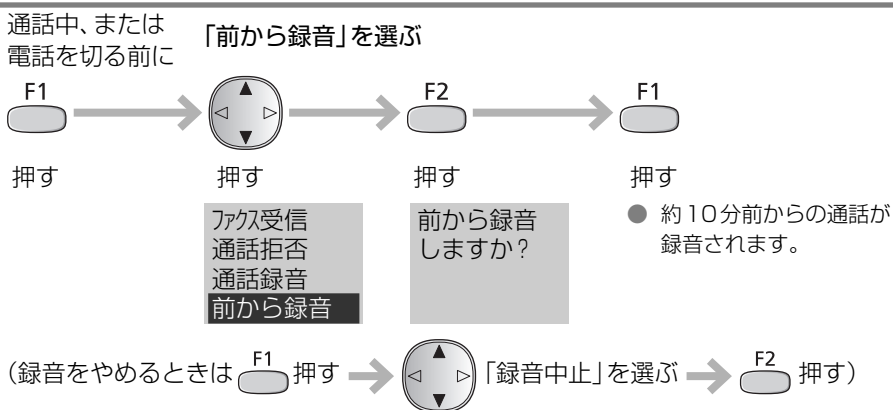
■ 通話中に、ボイスチェンジを解除するとき

お知らせ

● 次の場合は、ボイスチェンジは使えません。
  ● 電話をかけたとき。
  ● 電話をかけて通話中に、キャッチホンでかかってきた相手との通話中。
  ● 並列電話機で受けた電話に、あとで本機で出たとき。（☞親機の取扱説明書「並列接続」）
  ● 内線電話中。
  ● ３者通話中。
  ● 録音中。

通話を録音する

「前から録音」では、用件を聞き逃したときなどに約10分前からの通話（現在の通話のみ）を録音できます。

- 増設した親機によっては、約1分前からの通話を録音するように変更することができます。親機の取扱説明書をお読みください。
  通話中に時間を変更することはできません。
- 相手が電話を切っても、本機で電話を切るまでは、「前から録音」できます。
- **増設した親機によっては、前から録音を利用できません。**
  （☞45ページ）

通話を録音する〈通話録音〉

約10分前からの通話を録音する〈前から録音〉

- 保留 を押して通話を保留すると、保留する前の通話を録音できなくなります。

■ 録音した通話を聞くとき

〈親機〉親機の取扱説明書をお読みください。

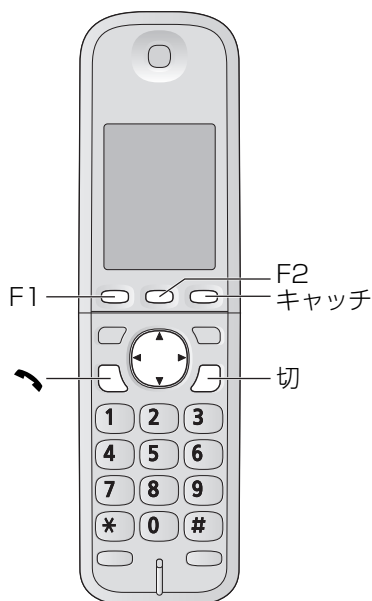
〈子機〉通話を終了したあとで F3（キャッチ） → F2 → F2

- 再生していない留守番電話の用件も同時に再生されます。
  （再生中の操作は☞35ページ「■ 用件を再生中にできること」）

お知らせ

- 内線電話、3者通話、ドアホン通話の録音はできません。

迷惑な電話をお断りする 通話拒否

呼出音が鳴っているときや通話中に通話拒否の操作をすると、相手に通話を拒否するメッセージを流し、電話が切れます。通話中はチャイムを鳴らして、来客があったようにすることもできます。

● 親機の取扱説明書と合わせてよくお読みください。

メッセージを流して通話を拒否する

■ 呼出音が鳴っているとき

F1 押す → F1 押す →（続く）

● 相手にメッセージが２回流れ、電話が切れます。

■ 通話中

F1 押す → 押して「通話拒否」を選ぶ → F2 押す → 押して「音声」を選ぶ → F2 押す

（続き）→ 切 押す （充電台に戻す）

● メッセージの途中で押しても最後まで流れます。

通話中、チャイムを鳴らして通話を拒否する

■ 通話中

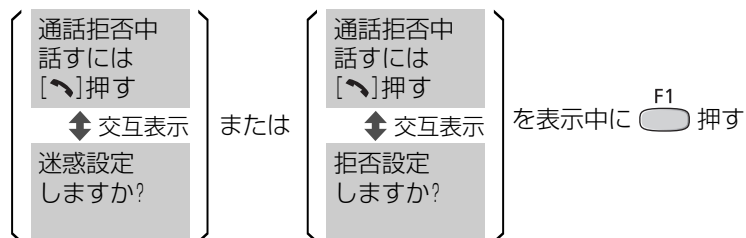
F1 押す → 押して「通話拒否」を選ぶ → F2 押す →（続く）

（続き）→ 押して「ﾁｬｲﾑ」を選ぶ → F2 押す → 来客があったことにして電話を切る

● 相手にチャイムが聞こえます。（電話は切れません）

■ メッセージを中止し、電話に出るには

メッセージ中に 押す

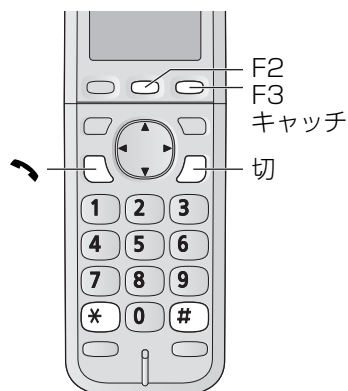
■ ナンバー・ディスプレイサービス（契約が必要）を利用しているときは、通話拒否したあと、今後、電話を受けないようにすることができます。

● 電話番号を通知してきた相手、非通知の相手、公衆電話の相手、表示圏外の相手によって、着信拒否が設定されます。詳しくは（☞親機の取扱説明書）

お知らせ

● メッセージ中は、スピーカーから通話拒否メッセージと相手の声を聞くことができます。音量を変えるには（☞38ページ）
● 電話をかけたときは使えません。
● (キャッチ) を押してキャッチホンを受けたときや、キャッチホン・ディスプレイをご利用時、通話中にキャッチホンが入ると、通話拒否機能は働きません。
● 内線電話中などは、通話拒否は使えません。

迷惑な電話をお断りする

相手の声を確認して電話に出る（あんしん応答）

呼出音が鳴っているときに、相手に名前を尋ねるメッセージを流して相手の声を確認したあと、
電話に出たり、電話を切ったりすることができます。

あんしん応答を使う

呼出音が鳴っているとき

F2 または F3（キャッチ） 押す → スピーカーから相手の声を聞く

あんしん応答
話すには
[📞]押す

↕ 交互表示

あんしん応答
おことわり=＊
くりかえし=#

● 相手に流れるメッセージは、親機の取扱説明書をお読みください。

■ 電話に出るとき

📞 押す

■ お断りのメッセージを流して電話を切るとき

＊ 押す

あんしん応答
おことわり中

● メッセージが相手に流れ、電話が切れます。
● 相手に流れるメッセージは、親機の取扱説明書をお読みください。

■ もう一度名前を尋ねるメッセージを流すとき

押す（→ スピーカーから相手の声を聞く）

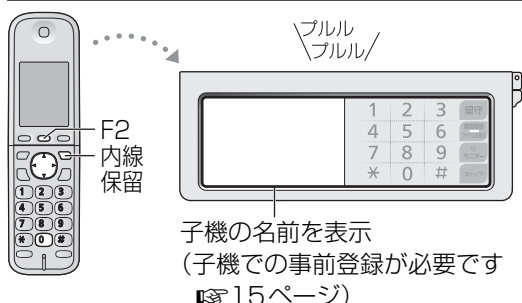
■ メッセージ中やスピーカーから相手の声を聞いているときに電話を切るには

切 押す（充電台に戻す）

お知らせ

- メッセージ中は、スピーカーからあんしん応答メッセージと相手の声を聞くことができます。
  音量を変えるには（☞38ページ）
- F2 または F3（キャッチ） を押したあと、約40秒間操作をしないと、電話が切れます。
- 内線電話中などは、あんしん応答は使えません。

内線電話をかける／受ける

子機から親機にかける

呼び出す側

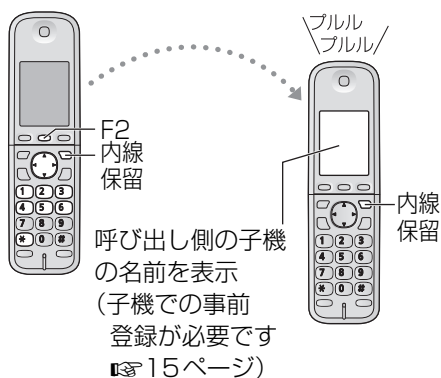
① 内線保留 押す

■ 子機が２台以上のとき

続けて ◁▷ 「0.親機」を選ぶ → F2

● 0 を押して呼び出しもできます。

② 相手が出たら、話す

子機から別の子機にかける

呼び出す側

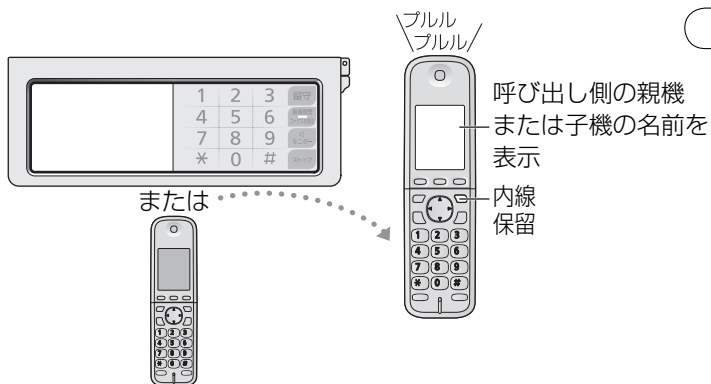
① 内線保留 押す

② 押して相手を選び、F2 押す

● 1 ～ 6 （内線番号）、＊（一斉呼出）を押して呼び出しもできます。

● 一斉呼出は、親機も呼び出します。

③ 相手が出たら、話す

内線電話を受ける

受ける側

呼出音が鳴ったら充電台から取り、内線保留 押し、話す

■ 内線電話を切るには

切 押す

■ 内線電話中に電話がかかってきたら

呼出音（ベル１ ☞38ページ）が聞こえます。

切 → ☎ （外線につながります）

■ 内線電話の呼び出しかたが音声に設定されているときは

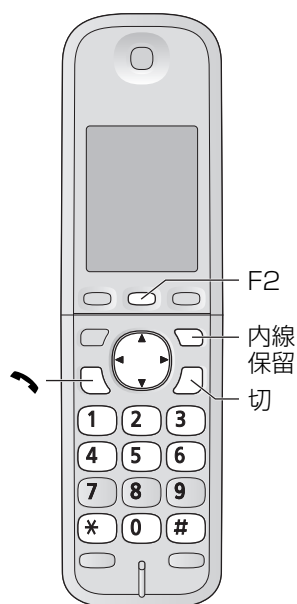
（増設した親機によっては、利用できません☞45ページ、設定は☞親機の取扱説明書）

＜呼び出す側＞ 内線電話をかけて呼出音が２回聞こえたあと、受話器（または子機）を使って相手に呼びかけてください。

＜ 受ける側 ＞ 内線電話の呼出音が１回鳴ったあと、スピーカーから相手の声を聞くことができます。受話器を取って（子機は充電台から取り、内線保留 押して）話してください。

お知らせ

● 内線電話ではスピーカーホンは使えません。

電話をまわす／３者通話にする

子機から 親機へまわす （子機で３者通話にする）

子機側

通話中 親機を呼び出す

内線保留 押す → # 押す

● 相手に曲が流れます。

■ 子機が２台以上のとき

続けて ◎ 「0.親機」を選ぶ → F2

● 0 を押して呼び出しもできます。

親機側

プルル プルル

子機が２台以上のときに 子機から 別の子機へまわす

呼び出す側

通話中

内線保留 押す → # 押す

● 相手に曲が流れます。

受ける側

お知らせ

● ボイスチェンジ、ミュートを使っているときは、電話をまわす操作をすると解除されます。

● 内線電話の呼び出しかたが音声に設定されているとき
（☞23ページ、設定は☞親機の取扱説明書）
（増設した親機によっては、利用できません。☞45ページ）

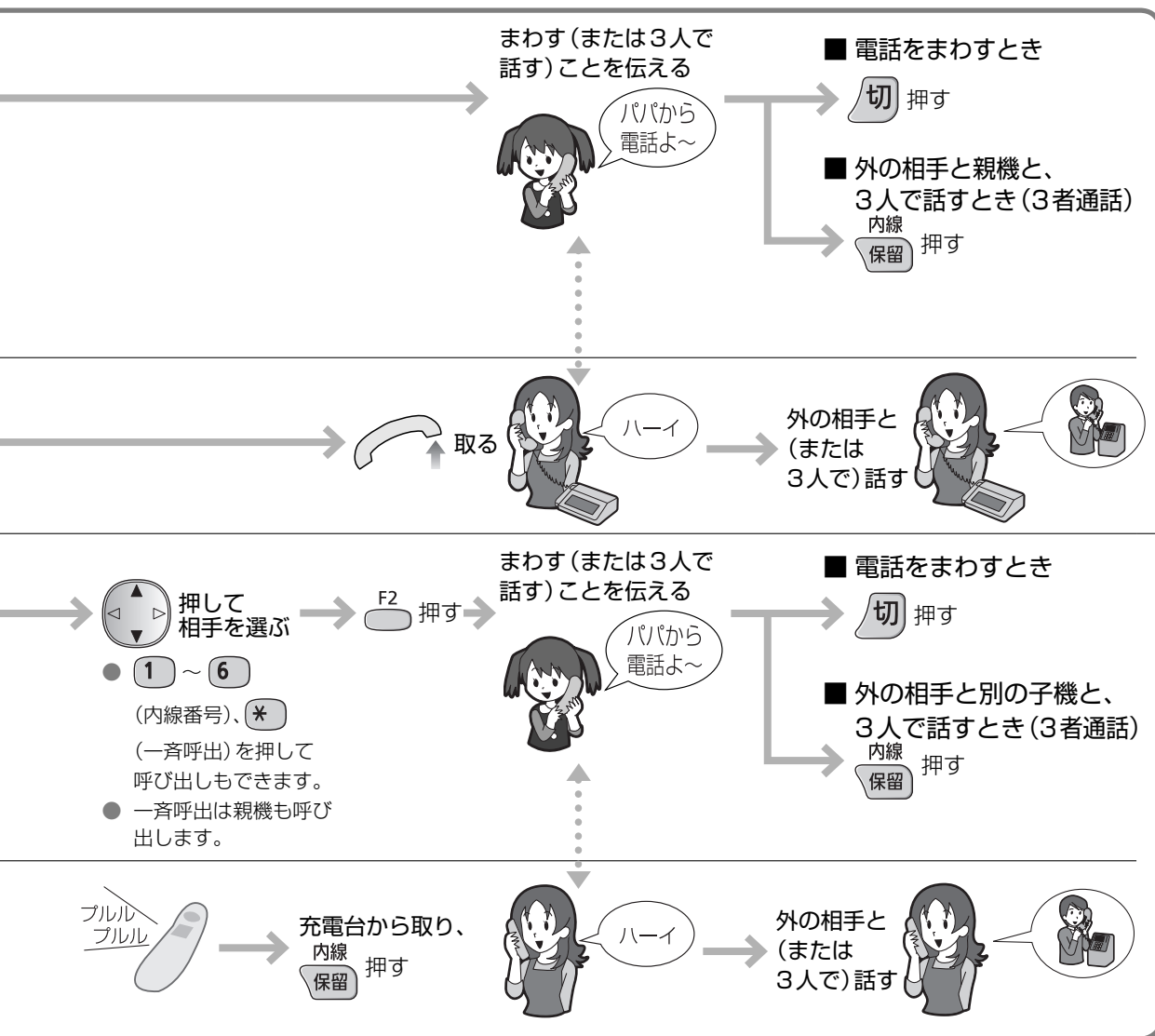
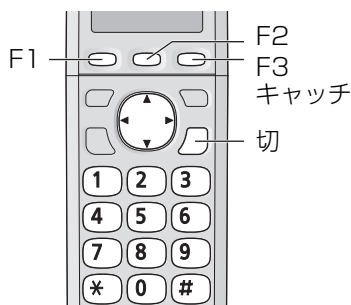
■ まわす（または３者通話の）相手が出ないとき

押す（通話に戻ります）

■ まわす相手が近くにいるとき

〈子機〉 内線保留 → まわしたい相手に声をかける

〈親機〉 取る または 〈まわす相手の子機〉 押す

まわす（または3人で
話す）ことを伝える
パパから
電話よ～
■ 電話をまわすとき
切
押す
■ 外の相手と親機と、
3人で話すとき（3者通話）
内線
保留
押す
取る
ハーイ
外の相手と
（または
3人で）話す
押して
相手を選ぶ
F2
押す
まわす（または3人で
話す）ことを伝える
パパから
電話よ～
■ 電話をまわすとき
切
押す
■ 外の相手と別の子機と、
3人で話すとき（3者通話）
内線
保留
押す
● 1 ～ 6
（内線番号）、＊
（一斉呼出）を押して
呼び出しもできます。
● 一斉呼出は親機も呼び
出します。
プルル
プルル
充電台から取り、
内線
保留
押す
ハーイ
外の相手と
（または
3人で）話す

電話帳に登録する

- 電話帳で電話をかけるには（☞17ページ）
- 登録済みの相手先を、親機または別の子機へ転送するには（☞30ページ）

子機に登録する

● 150件まで

電話帳を開く

F2 押す → F2 押す

名前?
空き　146件

登録できる残り件数

名前を入力する

1〜0 押す → F2 押す

名前?
鈴木 太郎

（全角10文字／半角20文字 まで）

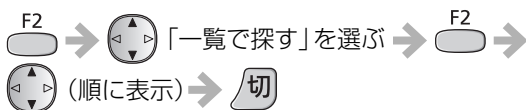
- 文字入力・漢字変換のしかたは（☞28・29ページ）

お知らせ

- 184や186をつけて電話番号を入力するとき
  1 8 4（または 1 8 6）
  のあとに F1（ポーズ）を入れる
  （ポーズを入れないと誤発信することがあります）
- 時報（117）、天気予報（177）、電報（115）、番号案内（104）がすでに登録されています。
  （修正・消去できます）

■ 途中でやめるとき 切 押す

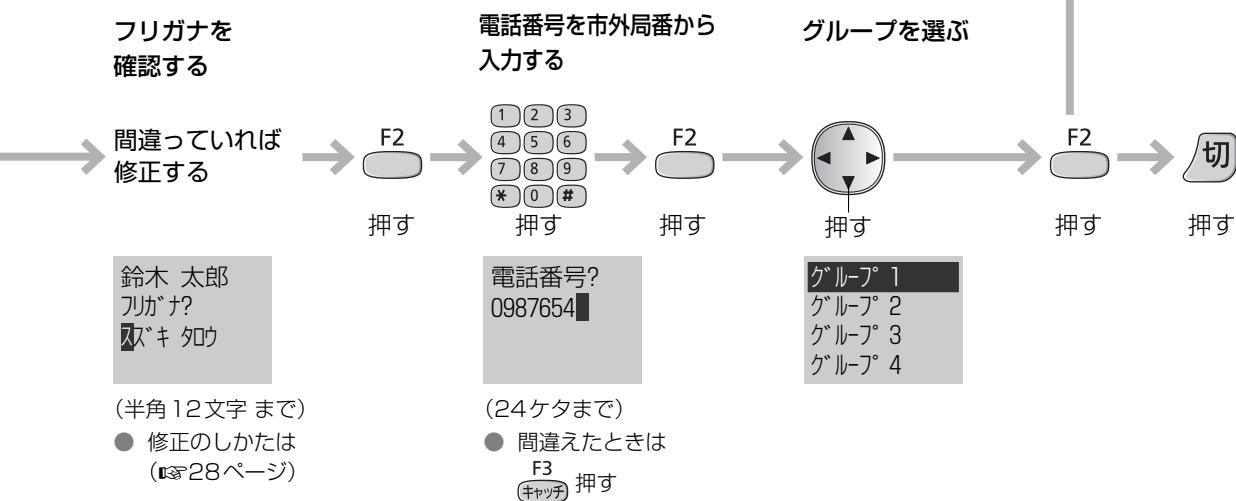
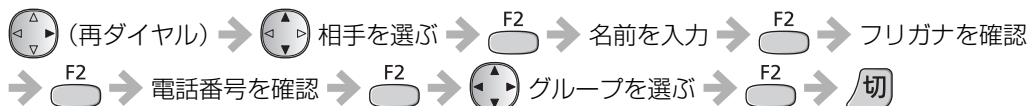
■ 登録を確認するには

（順に表示） → 切

- を押すと、次のフリガナ順に表示されます。
  数字（小さい順）→アルファベット（A〜Z）→カナ（ア〜ン）→記号→電話番号（名前登録なし）
- を押すと、画面の一番上の項目を選択時に を押したときや一番下の項目を選択時に を押したときのように、前後のページの相手先を表示することができます。
- よくかける相手を先に表示させたいときは、フリガナの前に数字をつけて登録すると（例：「001ﾅｶﾑﾗ」「002ｲｲﾂﾞｶ」…）、数字の小さい順に表示されます。

■「電話帳が いっぱいです」が表示されたとき

電話帳に空きがありません。不要な相手先を消去してください。

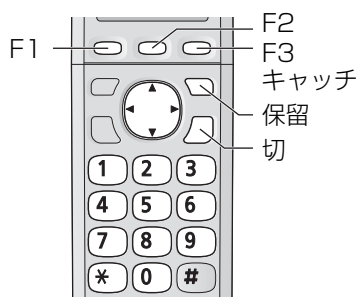
1 〜 9のグループ番号をつけて登録すると

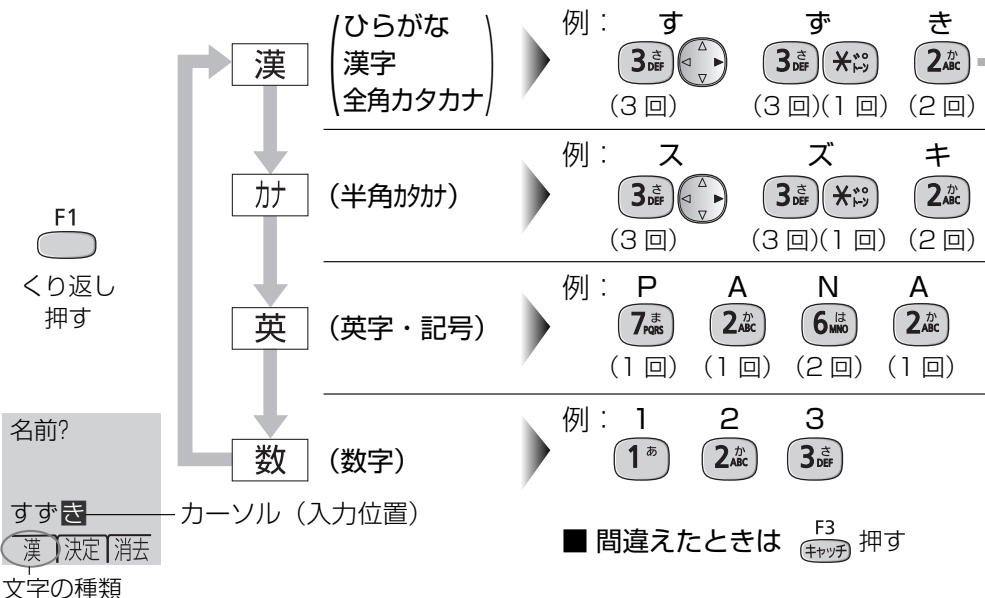
グループ別に相手を探して電話をかけたり（☞17ページ）、ナンバー･ディスプレイサービスを利用すれば、グループごとに呼出音を変えることができます。（☞36ページ）

■ 再ダイヤルから登録するには

■ 登録済みの相手先を修正するには〔※修正のしかたは（☞28ページ）〕

F2 → 「一覧で探す」を選ぶ → F2 → 修正する相手先を選ぶ → F2 → 名前を修正※ → F2 → フリガナを修正※ → F2 → 電話番号を修正※ → F2 → グループを選ぶ → F2 → 切

■ 消去するには

● すべてを消去するには（☞40ページ「電話帳全消去」）

文字入力のしかた

● 子機の名前(☞15ページ)や電話帳(☞26ページ)を登録するときなどに使います。

(☞15ページ)

こんなときは

■ 同じボタンの文字を続けて入力するには

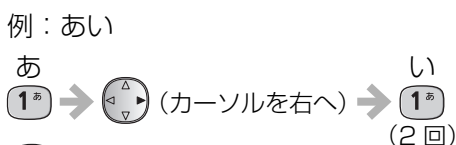
例:あい

あ 1 → (カーソルを右へ) → い 1 (2回)

■ カーソルを移動するには

押す

■ 途中で入力をやめるには

切 押す

挿入・修正・消去するには

■ 挿入するには

挿入位置の次の文字にカーソルを移動し、文字を入力する。

■ 修正するには

修正する文字にカーソルを移動し、F3(キャッチ) 押して消し、入力し直す。

■ 1文字消去するには

消去する文字にカーソルを移動し、F3(キャッチ) 押す。

■ 入力文字をすべて消去するには

文字の先頭にカーソルを移動し、F3(キャッチ) 2秒以上押す。

■ カーソル位置以降の文字をすべて消去する

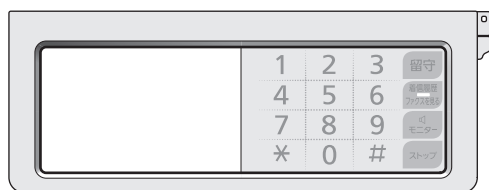
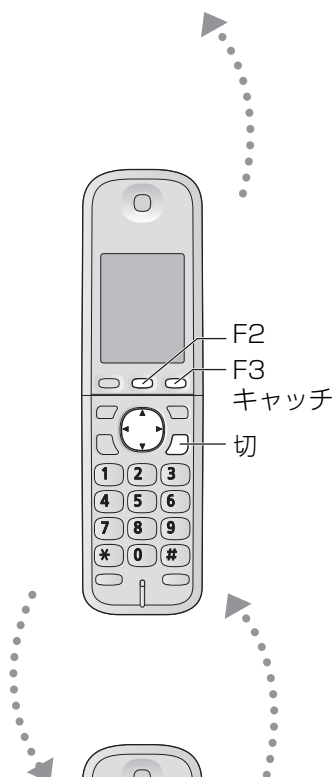
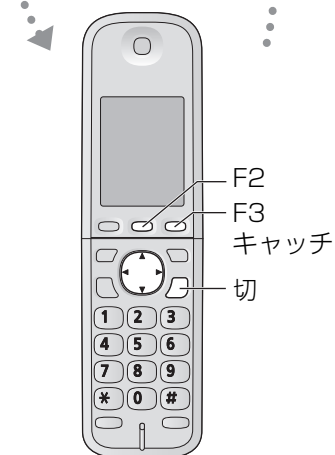
消去する文字の先頭にカーソルを移動し、F3(キャッチ) 2秒以上押す。

文字入力のしかた

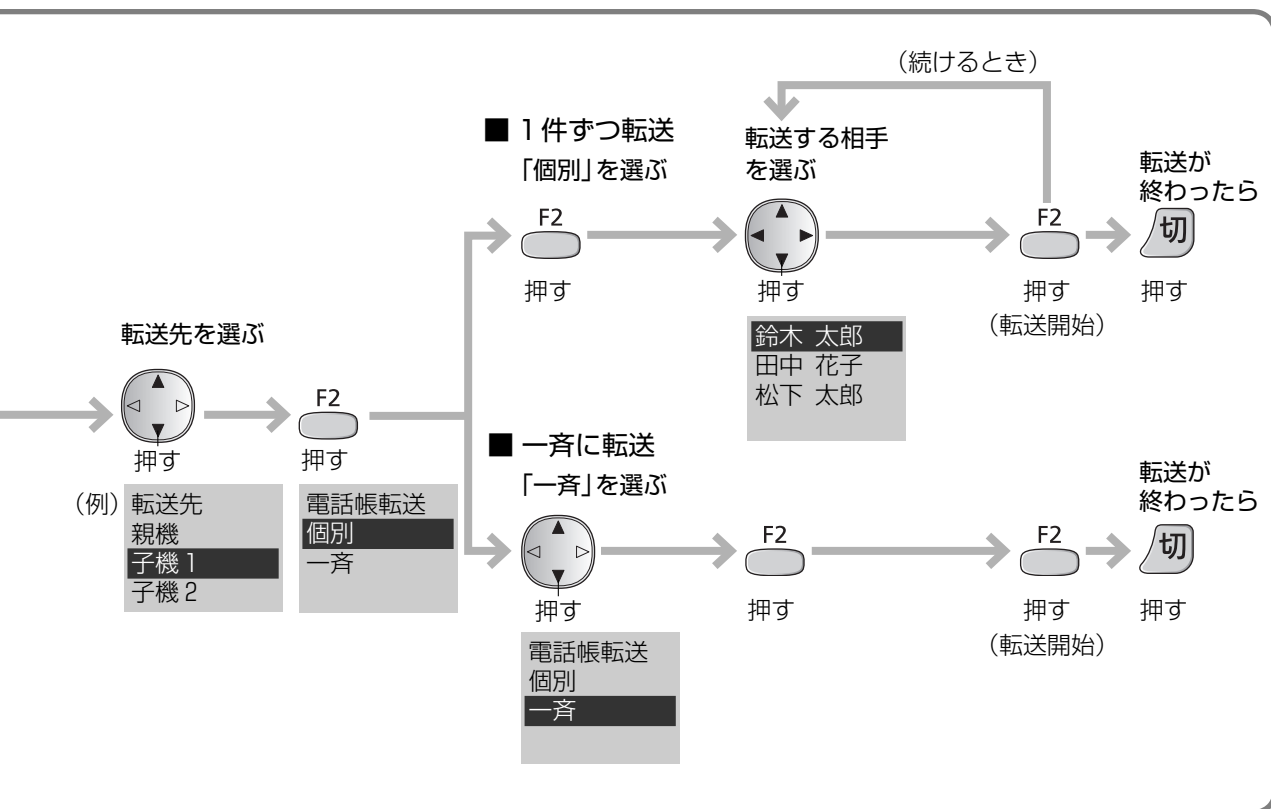
文字列一覧表

ボタン＼表示	漢	カナ	英	数
1	あ い う え お ぁ ぃ ぅ ぇ ぉ	ア イ ウ エ オ ァ ィ ゥ ェ ォ	@ . _ –(ハイフン) & $ ¥ % + = ˜ ^	1
2	か き く け こ	カ キ ク ケ コ	A B C a b c	2
3	さ し す せ そ	サ シ ス セ ソ	D E F d e f	3
4	た ち つ て と っ	タ チ ツ テ ト ッ	G H I g h i	4
5	な に ぬ ね の	ナ ニ ヌ ネ ノ	J K L j k l	5
6	は ひ ふ へ ほ	ハ ヒ フ ヘ ホ	M N O m n o	6
7	ま み む め も	マ ミ ム メ モ	P Q R S p q r s	7
8	や ゆ よ ゃ ゅ ょ	ヤ ユ ヨ ャ ュ ョ	T U V t u v	8
9	ら り る れ ろ	ラ リ ル レ ロ	W X Y Z w x y z	9
0	わ を ん ー(長音)	ワ ヲ ン ー(長音)	! ? / –(ハイフン) ＊ # , ; : | · ’ ” ( ) [ ] { } 〈 〉 「 」	0
＊	゛(濁点) ゜(半濁点) 、 。	゛(濁点) ゜(半濁点) 、 。	、 。	／
保留	スペース(1文字分空ける)			

- 一覧表の文字とディスプレイの文字は形が異なることがあります。
- 文字数には、スペースも含まれます。

電話帳を転送する

● 増設した親機によっては、親機へ電話帳を転送できません。(☞45ページ)

■「転送 できません」が表示されたとき

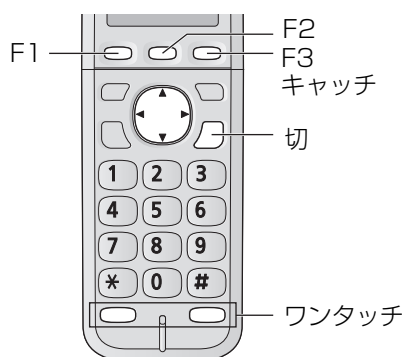
➔ 転送先の電話帳がいっぱいのときは、不要な相手先を消去してください。

➔ 子機を親機に近づけてください。

お知らせ

- 転送先に同じ内容があるときは、追加登録されません。（名前が同じでも電話番号やグループが違うときは登録されます）
- 全件を一斉に転送したとき
  → を押して表示される順に転送されます。（多いと時間がかかります）
  → 空き件数がなくなると終了します。
- 転送するときは、子機を親機の近くに持ってきてください。

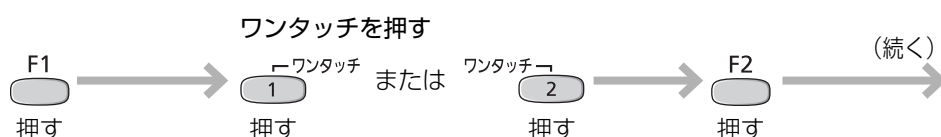
電話帳を転送する

ワンタッチダイヤルに登録する

子機の電話帳に登録している相手を、ワンタッチダイヤルに登録できます。

- ワンタッチダイヤルで電話をかけるには (☞17ページ)
- ワンタッチダイヤルを変更するときは、ワンタッチダイヤルを消去して、再度登録してください。

ワンタッチダイヤルに登録する

- 2件まで

F1 押す → **ワンタッチを押す** ワンタッチ 1 または ワンタッチ 2 押す → F2 押す → (続く)

(例) 1を押したとき

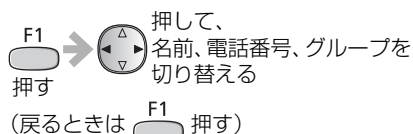
1. 未登録

登録は[登録]押す

(続き) → **電話帳から相手を選ぶ** 押す → F2 押す

- 電話帳の登録内容を確認するには

F1 押す → 押して、名前、電話番号、グループを切り替える

(戻るときは F1 押す)

■ 途中でやめるとき 切

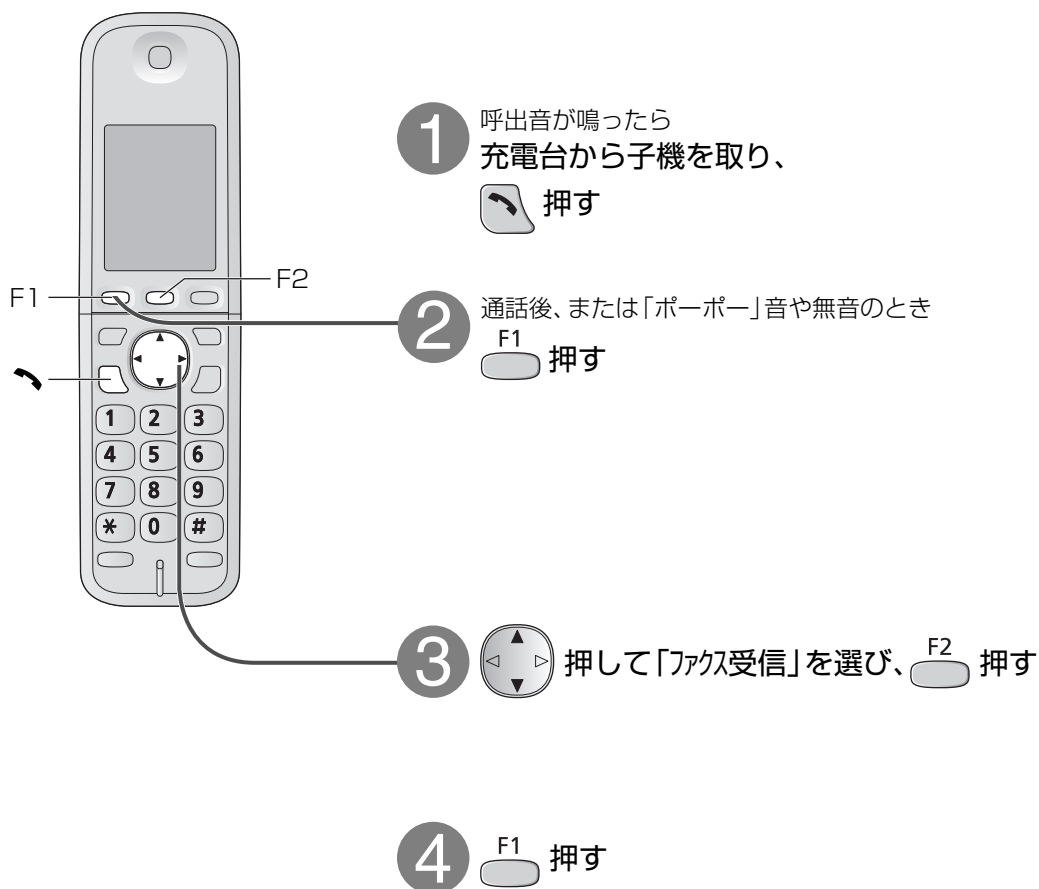
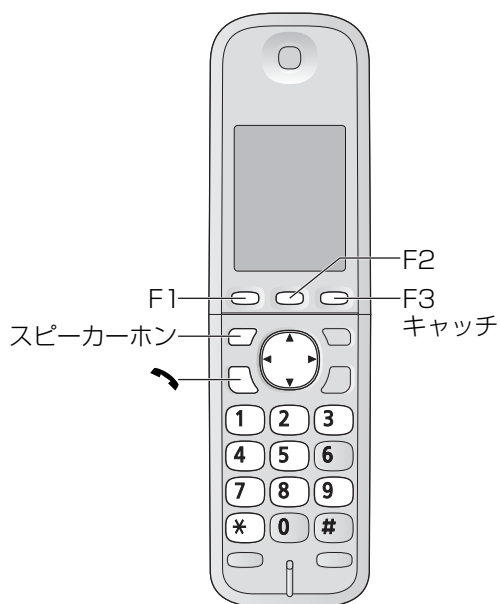
■ 登録を確認するには

- 電話番号を確認するには F1 押す。

■ 消去するには

- 電話番号を確認するには F1 押す。

ファクスを受ける

ファクスに増設したときに、子機でファクス受信の操作をすることができます。

1. 呼出音が鳴ったら
   充電台から子機を取り、
   押す

2. 通話後、または「ポーポー」音や無音のとき
   F1 押す

3. 押して「ﾌｧｸｽ受信」を選び、F2 押す

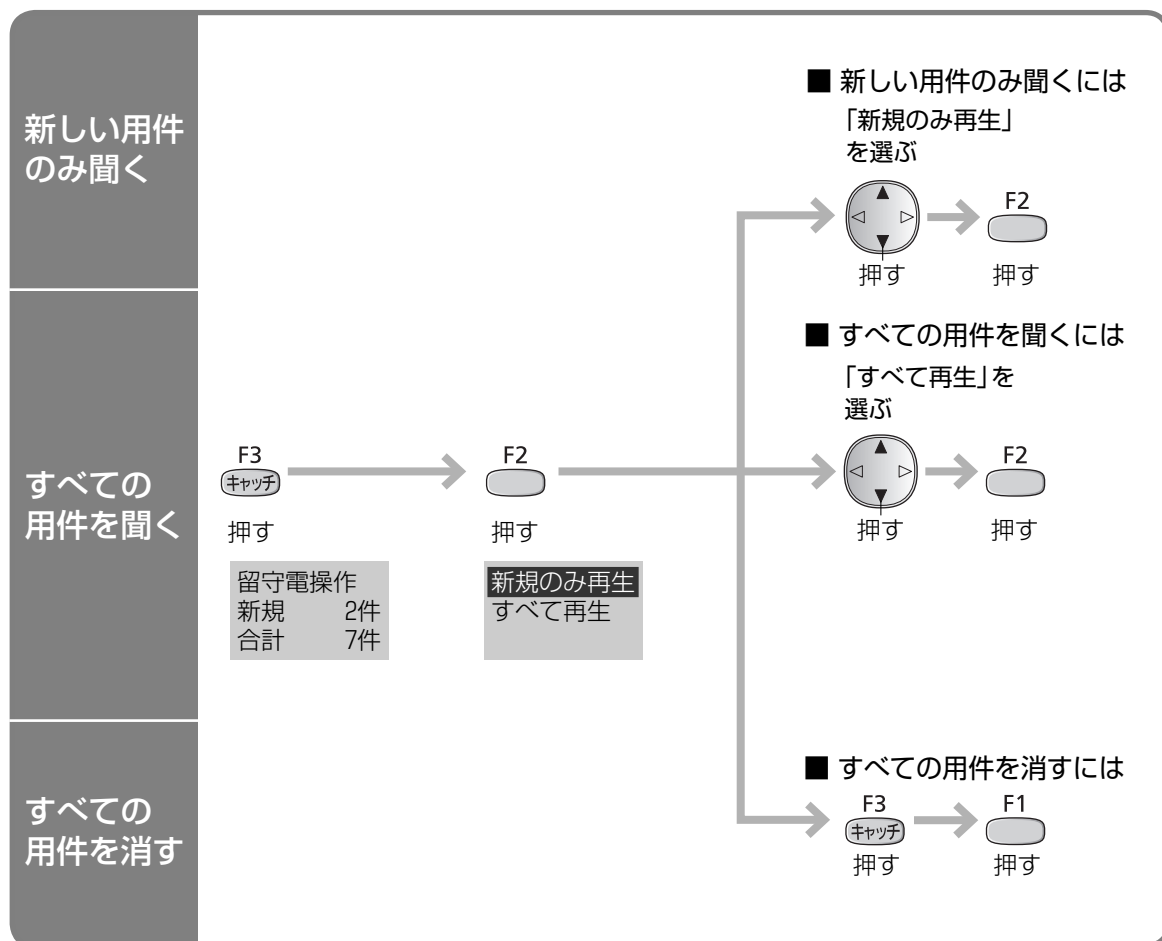
4. F1 押す

留守番電話を使う

● 留守応答中にスピーカーから音声が聞こえます。
聞こえないようにするには（☞40 ページ「留守音声モニター」）

■ 留守番電話の応答中に電話に出るには

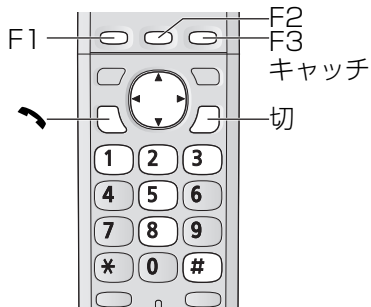
押す（録音は途中で止まり、1 件分として残ります）

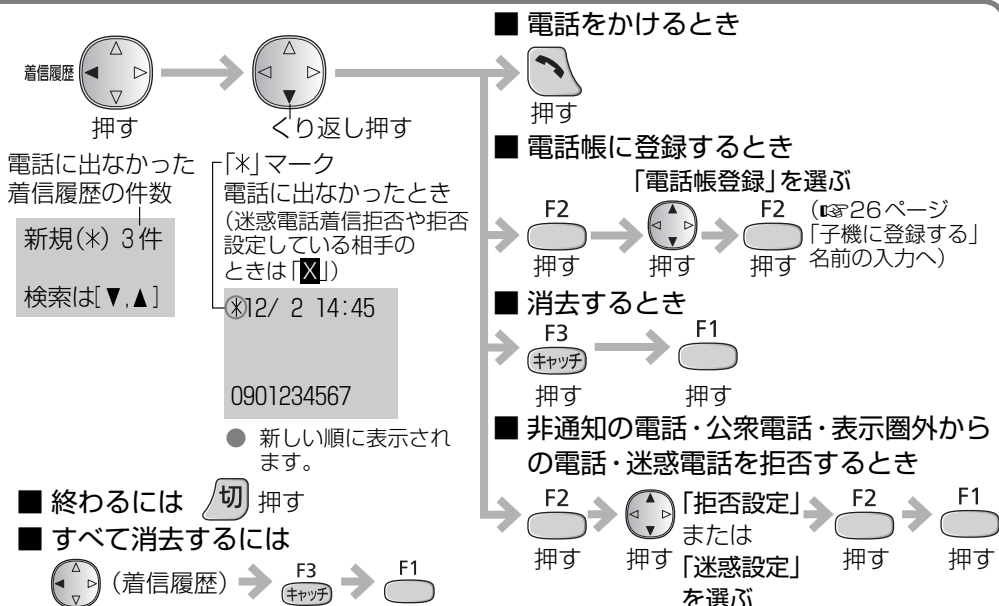
いろいろな用件再生／消去のしかた

■ 用件を再生中にできること

- 音量を変える
- 次の（前の）用件を聞く／再生中の用件を聞き直す
  - または 3 （次へ）
  - または 1 （前へ）

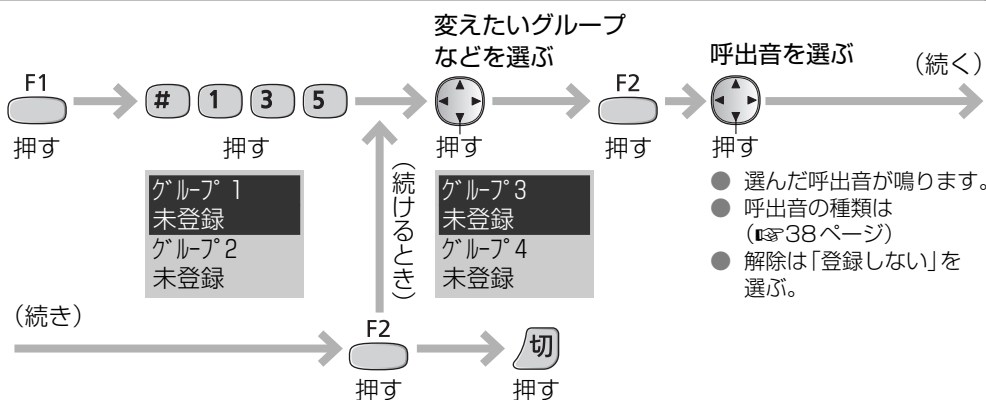
  前の用件がない、または再生開始から約５秒後以降は、 または 1 で再生中の用件の頭に戻ります。
- 再生を止める F2 または 9
- １件目の用件から聞き直す F3 キャッチ
  （１件目の用件の頭に戻ります）
- 一時停止する 2
  （再開するには再度 2 ）
- 新しい用件を聞き直す 4
  （新しい用件の１件目の頭に戻ります）
- すべての用件を聞き直す 5
  （すべての用件の１件目の頭に戻ります）
- 10秒戻る 7
- 30秒進む 8
- 再生中の用件を１件ずつ消す ＊ 4 → F1
- すべての用件を消す ＊ 5 → F1

ナンバー・ディスプレイサービス

契約や親機の設定などについては、親機の取扱説明書をお読みください。

- 電話がかかってくると、相手の電話番号が表示されます。（電話帳に登録した相手なら名前と電話番号が表示されます）
- 相手の電話番号を表示できない場合は、ディスプレイに下記が表示されます。
  「非通知」………… 電話番号を通知していないとき
  「公衆電話」……… 公衆電話のとき
  「表示圏外」……… 海外など電話番号を通知できない電話のとき
  「外線着信中」…… 回線状況が悪いとき・電話番号の信号が送られてきていないとき

着信履歴を見る（ナンバー・ディスプレイご利用時）

相手によって呼出音を変える〈着信鳴り分け〉（ナンバー・ディスプレイご利用時）

電話帳のグループ（事前に登録が必要☞27ページ）、非通知、公衆電話、表示圏外ごとに変えられます。

- 電話帳に登録していない電話番号からかかってくると、「呼出音を変える」（☞38ページ）で設定した呼出音が鳴ります。着信鳴り分けでは、「呼出音を変える」（☞38ページ）で設定した呼出音以外を選ぶことをおすすめします。（同じ呼出音にすると、区別がつかなくなります）

- キャッチホン・ディスプレイをご利用時、通話中にキャッチホンが入っても着信鳴り分けは働きません。
- 内線電話中、ドアホン通話中は、着信鳴り分けは働きません。

着信読み上げについて(ナンバー・ディスプレイご利用時)

親機の電話帳に登録している相手から電話がかかってくると、該当する親機の電話帳のフリガナを読み上げます。詳しくは(☞親機の取扱説明書)

- 「設定中の呼出音」→「フリガナの読み上げ」(電話帳に名前が登録されていない相手の場合には「電話番号の読み上げ」)をくり返します。
  例:呼出音が「ﾍﾞﾙ1」、フリガナが「ﾏﾂｼﾀ ﾀﾛｳ」の場合
  「プルルルルルルル」→「マツシタ タロウさんです」→「プルルルルルルル」→
  「マツシタ タロウさんです」…
- 非通知、公衆電話、表示圏外の相手から電話がかかってきたときは、「非通知です」、「公衆電話です」、「表示圏外です」と音声でお知らせします。
- **増設した親機によっては、着信読み上げを利用できません。**(☞45ページ)

■ 解除するとき

グループ読み上げについて(ナンバー・ディスプレイご利用時)

親機の電話帳に登録している相手から電話がかかってきたときに、該当する親機の電話帳のグループ名を読み上げるようにすることができます。親機で「グループ読み上げ」を「あり」に設定すると、子機でも親機の電話帳のグループの名前を読み上げます。詳しくは(☞親機の取扱説明書)

- 「設定中の呼出音」→「グループの名前読み上げ」→「フリガナの読み上げ」(電話帳に名前が登録されていない相手の場合には「電話番号の読み上げ」)をくり返します。
  例:呼出音が「ﾍﾞﾙ1」、グループの名前が「ﾄﾓﾀﾞﾁ」、フリガナが「ﾏﾂｼﾀ ﾀﾛｳ」の場合
  「プルルルルルルル」→「トモダチ」→「マツシタ タロウさんです」→「プルルルルルルル」→
  「トモダチ」→「マツシタ タロウさんです」…
- 「着信読み上げ」を「あり」に設定しておいてください。「なし」に設定するとグループ読み上げは働きません。(☞上記)
- **増設した親機によっては、グループ読み上げを利用できません。**(☞45ページ)

お知らせ

- 着信読み上げの音量は
  - 呼出音量(☞38ページ)の設定によって変わります。
  - 通常の呼出音に比べて、小さくなります。
- 子機の着信読み上げが「あり」になっているとき
  - 親機の着信読み上げが「なし」になっていると、子機の着信読み上げは働きません。
  - 親機の着信読み上げが「電話帳」になっていると、子機も親機の電話帳に登録されていない相手の電話番号は読み上げません。
- キャッチホン・ディスプレイをご利用時、通話中にキャッチホンが入っても上記機能は働きません。
- 内線電話中、ドアホン通話中は、上記機能は働きません。

音の設定 呼出音・音量

呼出音を変える

電話がかかってきたときの**呼出音を変える**

■ 呼出音の種類

	内　容
ベル	8種類のベル
メロディ	JUPITER
	ヴァルキューレの騎行
	CANTATA（主よ、人の望みの喜びよ）
	くるみ割り人形

● 内線電話／ドアホンの呼出音は変更できません。

音の大きさを変える

音量の種類	変えられるとき	変えられる範囲
呼出音量（外線／内線／ドアホン／窓センサー※）	呼出音が鳴っているとき／待機中	8段階＋「切」
受話音量	通話中／待機中	6段階
スピーカー音量	スピーカーホン を押したとき／留守電再生中／音声内線呼出中（受ける側）／待機中	6段階

※ 待機中のみ

音量を変える（呼出音量／受話音量／スピーカー音量）

● 呼出音が鳴っているとき・通話中・留守電再生中など（待機中でないとき）に、音量を変えるには 押す

● 内線電話／ドアホンの呼出音や、報知レベルを「低い」に設定しているときの窓センサーの報知音は、「切」にしても最小で鳴ります。
報知レベルを「高い」に設定しているときの窓センサーの報知音は、最大音量になります。

キーロックを使う

お掃除などのとき、誤操作を防ぐため子機の操作ボタンを受けつけないようにできます。

子機での操作をできないようにする

■ 設定するには

「ピッ」と鳴るまで

#🔒 3秒以上押す

キーロックを
設定しました

■ 解除するには

「ピッ」と鳴るまで

#🔒 3秒以上押す

キーロックを
解除しました

お知らせ

- キーロックを設定すると、
  - 電話をかけることはできません。(「110」「119」などの緊急連絡先にもかけることはできません)
  - 呼出音が鳴っているときに、通話拒否(☞20ページ)やあんしん応答(☞22ページ)の操作をすることはできます。
  - かかってきた電話を受けたり、ドアホンに出ることはできます。
  - 通話中は一時的にキーロックが解除されます。通話を終了すると再度設定されます。
  - 子機のボタンを押すとディスプレイに次のように表示します。

キーロック解除は
[#] 3秒押す

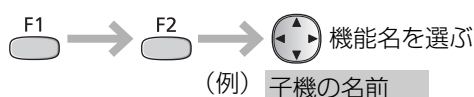
機能一覧

- お買い上げ時は、［　　］枠の値に設定されています。
- 増設した親機によっては、「着信読み上げ」は表示されません。

■ 変更するときは　F1 押す → コード番号を押す → 選ぶまたは数字などを入力（押す … F2 押す）→ 切 押す

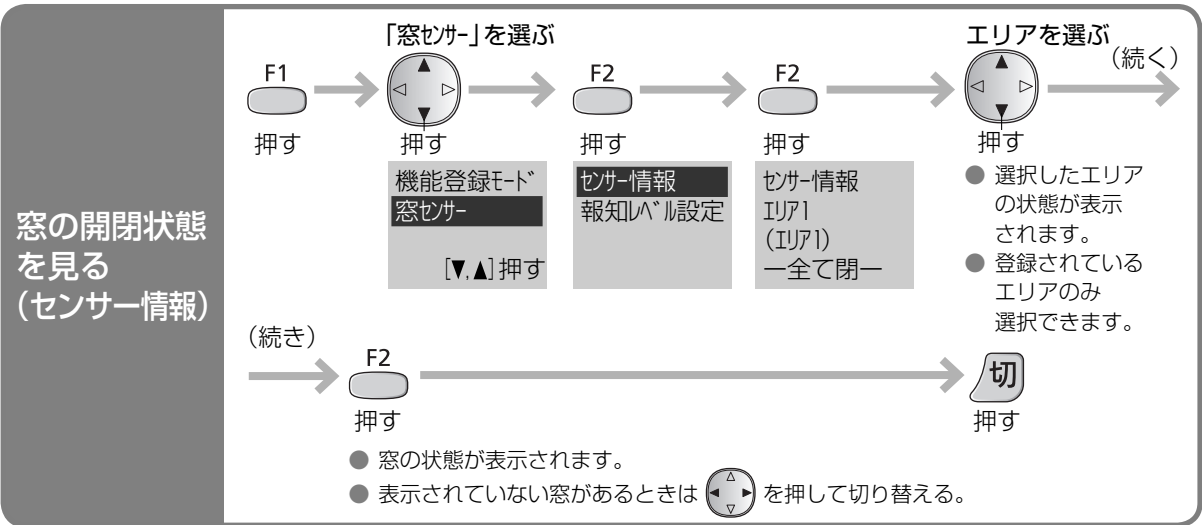
一覧表に設定手順があるものはそれに従います。

内容〈機能名〉	コード番号	設定値／設定手順	ページ
子機に名前を付ける（内線呼出時に相手側に表示）〈子機の名前〉	# 0 0 2	名前・フリガナを入力	15
子機の呼出音〈呼出音〉	# 0 5 4	F2 押す　［ﾍﾞﾙ1］～8、JUPITER、ｳﾞｧﾙｷｭｰﾚ、CANTATA、ｸﾙﾐ割り人形	38
充電台から取るだけで電話を受ける〈オフフック応答〉	# 0 0 9	あり、［なし］ ● なし：（通話）、内線 保留、スピーカーホン で受ける。	–
どのキーを押しても電話を受ける（（十字キー）切 F1 F2 F3 キャッチ 以外）〈エニーキーアンサー〉	# 0 6 4	［あり］、なし ● なし：（通話）、内線 保留、スピーカーホン で受ける。	16
ボタンを押すたびに「ピッ」と鳴らす〈キー確認音〉	# 0 5 8	［あり］（鳴らす）、なし（鳴らさない）	–
保留中、4秒ごとに「ピーッ」と鳴らす〈保留通知音〉	# 0 6 9	［あり］（鳴らす）、なし（鳴らさない）	18
充電台から取るだけで電話をかける〈クイック通話〉	# 0 0 8	あり、［なし］	–
ナンバー・ディスプレイサービスで相手によって呼出音を変える〈着信鳴り分け〉	# 1 3 5	電話帳のグループ（1～9）・非通知・公衆電話・表示圏外ごとに設定。	36
誰からかかってきたかを音声でお知らせ〈着信読み上げ〉	# 1 8 2	［あり］、なし ● あり：親機の「着信読み上げ」の設定に従います。	37
留守応答中に、応答メッセージや相手の声をスピーカーで聞く〈留守音声モニター〉	# 0 7 4	［あり］、なし	34
電話帳に登録する〈電話帳登録〉	# 2 0 0	26 ページの「名前を入力する」からの操作を行う	26
子機の電話帳の内容を親機または別の子機に転送〈電話帳転送〉	# 1 4 3	31 ページの「転送先を選ぶ」からの操作を行う ● 増設した親機によっては、転送先は選べません。	30
子機の電話帳の内容をすべて消去〈電話帳全消去〉	# 1 4 4	F2 → F1	–
子機を増やす（先に親機の設定が必要）〈子機増設〉	# 1 2 3	F2	12
子機を減らす〈子機減設〉	# 1 7 8	F2 → F1	13
すべてお買い上げ時の設定に戻す〈出荷時へ戻す〉	# 1 1 1	F2 → F1 ……▶ F2	9

■ ディスプレイを見ながら機能を選ぶときは

- 子機減設は表示されません。

窓センサーを使う

親機に別売品の窓センサーを接続すると、子機で窓の開閉状態を確認できます。また、窓が開いたときに子機が音と表示でお知らせします。詳しくは（☞ 親機の取扱説明書）

窓の開閉状態を見る

● 窓の状態表示について

「ー全て閉ー」：エリア内の窓がすべて閉まっています。

「ー開ありー」：エリア内に開いている窓があります。ただし、圏外（電波が届いていない）や、電池交換が必要な窓センサーもある場合は、「ー確認ー」が表示されます。

「ー確認ー」：エリア内に圏外（電波が届いていない）や、電池交換が必要な窓センサーがあります。

「ー閉ー」：窓が閉じています。

「◆開◆」：窓が開いています。

「圏外」：通信できない窓センサーがあります。窓センサーの接続を確認してください。

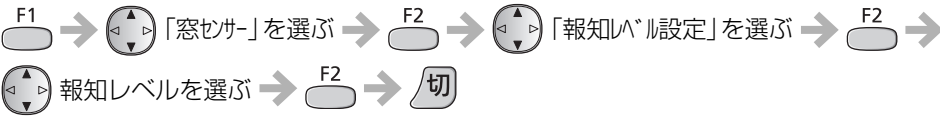
「電池切」：電池交換が必要な窓センサーがあります。

窓が開いたとき（報知レベルと動作について）

窓が開いたとき（窓センサー反応時）の動作は、親機での報知レベルの設定によって変わります。

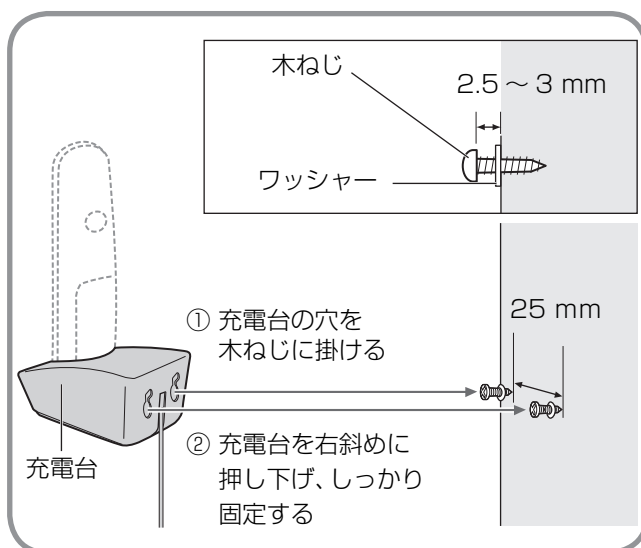
報知レベル	本機の動作	
オン（高い）	開いた窓のエリア名と窓の番号が表示される 窓開きました 和室1（窓 1） ■ 報知音を止めるには F1 または 切 押す	ダイヤルキーが点滅し、「プルルルプルルル」と約３分間鳴る ● 音量は、呼出音量の設定にかかわらず、最大音量で鳴ります。
オン（低い）	開いた窓のエリア名と窓の番号が約 10 秒間表示される 窓開きました 和室1（窓 1）	「ポンポン　ポンポン」と鳴る ● 音量は、設定した呼出音量で鳴ります。（「切」のときはレベル「1」で鳴ります）
オフ	報知音は鳴りません	

■ 報知レベルを設定するとき

報知レベルは、「ｵﾝ（高い）」、「ｵﾝ（低い）」、「ｵﾌ」から選択できます。

お知らせ

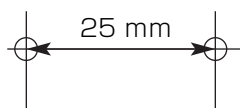
● 報知音が鳴っているときは、外線・ドアホンからの呼び出しがあっても呼出音は鳴りません。

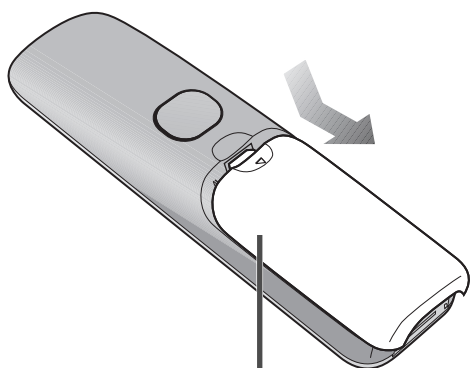
壁（柱）に掛ける

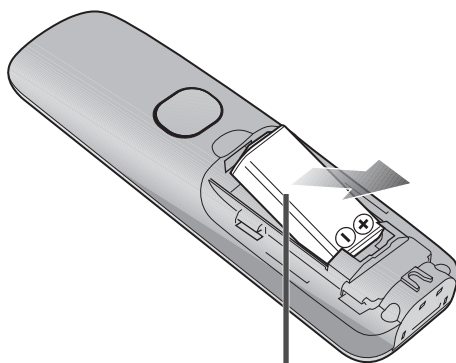
別売品の「壁掛け用木ねじ・ワッシャー」（☞45ページ）で充電台を壁掛けできます。

壁掛けにするときは、落下しないようにしっかりと取り付ける

落下により、破損やけがの原因になることがあります。

- 石こうボード、ALC（軽量気泡コンクリート）、コンクリートブロック、厚さ 18 mm以下のベニヤ板など、強度の弱い壁は避け、指定の方法で取り付ける。

壁掛寸法のめやす　25 mm

電池パックを交換する

電池パックは消耗品です。充電完了まで充電しても通話数分後に電池残量表示が点滅したら、新しいものと交換してください。

1 電池カバーを開ける

● ▽ を押し下げながら手前に引く。

2 古い電池パックを外す

3 新しい電池パックを入れて、充電する
(☞14ページ)

■ 別売品(KX-FAN55)を使う (☞45ページ)

● 仕様：ニッケル水素電池・DC 2.4 V　650 mAh

古い電池パックはリサイクルに…

Ni-MH

● この製品には、ニッケル水素電池を使用しています。
● ニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。
● 交換後不要になった電池パック、および使用済み製品から取り外した電池パックのリサイクルに際しては、ショートによる発煙・発火のおそれがありますので、端子を絶縁するためにテープを貼るかポリ袋に入れてリサイクル協力店にある充電式電池回収BOXに入れてください。

● リサイクル協力店のお問い合わせは、下記へお願いします。
  ● 製品、ニッケル水素電池パックをご購入いただいた販売店
  ● 一般社団法人JBRC
  および充電式電池リサイクル協力店くらぶ事務局

一般社団法人JBRCのホームページ http://www.jbrc.net/hp/

● リサイクル時のお願い
  ● 電池パックはショートしないようにしてください。火災・感電の原因になります。
  ● ビニールカバー(被覆・チューブなど)をはがさないでください。
  ● 電池パックを分解しないでください。

お手入れ

お手入れするときは、電源コードをコンセントから抜いてください。

- お手入れに、アルコール類・みがき粉・粉せっけん・ベンジン・シンナー・ワックス・石油・熱湯などは使用しないでください。
また、殺虫剤・ガラスクリーナー・ヘアスプレーなどをかけないでください。
（変色、変質の原因になります）

仕様

子　機

電源	専用ニッケル水素電池 （品番：KX-FAN55） （DC 2.4 V）（650 mAh）
外形寸法 （高さ×幅×奥行）	約175×48×30 mm
質量	約150 g（電池パック含む）
使用環境	温度5 ℃～ 35 ℃ 湿度45 %～ 85 %
無線通信方式	1.9 GHz TDMA-WB
使用時間	連続通話時間　：約5時間 ※1 待受時間　：約150時間 ※1
充電時間	約10時間 ※2
使用可能距離	約100 m ／見通し距離

※1 充電完了した状態で、使用環境温度が20 ℃のとき。

※2 使用環境温度が20 ℃、電源電圧がAC100 Vのときの時間です。使用環境温度が低いときや、電源電圧が低いときは、充電時間が長くなります。

子機用充電台

電源	AC100 V（50 Hz/60 Hz）
消費電力	待機時：約0.3 W （子機を充電台から外しているとき） 充電時：約0.8 W
外形寸法 （高さ×幅×奥行）	約47×73×90 mm
質量	約155 g
使用環境	温度5 ℃～ 35 ℃ 湿度45 %～ 85 %

増設可能な親機と利用できない機能

増設できる親機は追加になることがあります。
増設した親機によって、利用できない機能があります。

増設可能な親機の品番（シリーズ）／機能	パーソナルファクス		コードレス電話機	
	KX-		VE-	
	PD301	PD701	GD21	GD51
前から録音 （☞19ページ）	○	○	×	○
親機への電話帳転送 （☞30ページ）	○	○	×	○
内線電話の音声呼出 （☞23ページ）	○	○	×	○
ファクス受信 （☞33ページ）	○	○	×	×
着信読み上げ／グループ読み上げ （☞37ページ）	×	○	×	○

お知らせ

- 本機は無線通信に 1.9 GHz帯を使用しています。
  2.4 GHz帯を使用している親機には増設できません。

別売品

（ご注文は、お買い上げの販売店にお申し付けください）

価格は2011年10月現在のものです。

品名	品番	希望小売価格
コードレス子機用電池パック お買い上げの販売店にてお取り寄せとなります。	KX-FAN55	1,890円（税抜 1,800円）
壁掛け用木ねじ・ワッシャー お買い上げの販売店にてお取り寄せとなります。	KX-AN162	210円（税抜 200円）

別売品は販売店でお買い求めいただけます。
パナソニックの家電製品直販サイト「パナセンス」で
お買い求めいただけるものもあります。
詳しくは「パナセンス」のサイトをご覧ください。

http://club.panasonic.jp/mall/sense/

保証とアフターサービス　よくお読みください

ご相談の前に

① 親機の「困ったとき」をご確認ください。
② パナソニック　総合お客様サポートサイトの「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などもご活用ください。
http://panasonic.co.jp/cs/

使いかた・お手入れ・修理などは…

■まず、お買い求め先へご相談ください。

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名

電　話　（　　　）　－

お買い上げ日　　　年　　月　　日

修理を依頼されるときは…

上記①でご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げ日と下記の内容をご連絡ください。

製品名	増設子機
品　番	KX-FKD502
故障の状況	できるだけ具体的に

- **保証期間中は、保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、おそれ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。**

保証期間：お買い上げ日から本体１年間　【持込修理対象商品】

ただし電池パックは、消耗品ですので保証期間内でも「有料」とさせていただきます。

- **保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。**

※修理料金は、次の内容で構成されています。

技術料　診断・修理・調整・点検などの費用
部品代　部品および補助材料代
出張料　技術者を派遣する費用

※ 補修用性能部品の保有期間　5年
当社は、この増設子機の補修用性能部品（製品の機能を維持するための部品）を、製造打ち切り後５年保有しています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください。

ご使用の回線（IP電話やひかり電話など）によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

- 使いかた・お手入れなどのご相談は……………………………………

パナソニック ファクス・電話機ご相談窓口　365日 受付9時～20時
電 話 フリーダイヤル 携帯・PHS OK **0120-878-983**
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

- 修理に関するご相談は……………………

パナソニック 修理ご相談窓口
電 話 フリーダイヤル 携帯・PHS OK **0120-878-554**
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。
• 上記電話番号がご利用いただけない場合は、各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

お願い

- 停電などの外部要因により、録音、通話および料金管理などにおいて発生した損害の補償については、当社はその責任を負えない場合もございますので、あらかじめご了承ください。
- 修理を依頼する前に、９ページの「個人情報について」を必ずお読みください。

■各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

• 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

地区	拠点	電話番号	所在地
北海道地区	札　幌	☎ (011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7
	旭　川	☎ (0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166
	帯　広	☎ (0155)33-8477	帯広市西20条北2丁目23-3
	函　館	☎ (0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内）
東北地区	青　森	☎ (017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364
	秋　田	☎ (018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1
	岩　手	☎ (019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43
	宮　城	☎ (022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18
	山　形	☎ (023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75
	福　島	☎ (024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15
首都圏地区	栃　木	☎ (028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19
	群　馬	☎ (027)254-2075	前橋市箱田町325-1
	茨　城	☎ (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3
	埼　玉	☎ (048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2
	千　葉	☎ (043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5
	東　京	☎ (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17
	山　梨	☎ (055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13
	神奈川	☎ (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16
	新　潟	☎ (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14
中部地区	石　川	☎ (076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地
	富　山	☎ (076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4
	福　井	☎ (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14
	長　野	☎ (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11
	静　岡	☎ (054)287-9000	静岡市駿河区高松2丁目24-24
	愛　知	☎ (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10
	岐　阜	☎ (058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42
	三　重	☎ (059)254-5520	津市久居野村町字山神421
近畿地区	滋　賀	☎ (077)582-5021	守山市水保町1166番地の1
	京　都	☎ (075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地
	大　阪	☎ (06)7730-8888	大阪市城東区関目2丁目15-5
	奈　良	☎ (0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
	和歌山	☎ (073)475-2984	和歌山市中島499-1
	兵　庫	☎ (078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
中国地区	鳥　取	☎ (0857)26-9695	鳥取市安長295-1
	米　子	☎ (0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33
	松　江	☎ (0852)23-1128	松江市平成町182番地14
	出　雲	☎ (0853)21-3133	出雲市渡橋町416
	浜　田	☎ (0855)22-6629	浜田市下府町327-93
	岡　山	☎ (086)242-6236	岡山市北区野田3丁目20番8号
	広　島	☎ (082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
	山　口	☎ (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
四国地区	香　川	☎ (087)874-3110	高松市国分寺町国分359番地3
	徳　島	☎ (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
	高　知	☎ (088)834-3142	高知市仲田町2-16
	愛　媛	☎ (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
九州地区	福　岡	☎ (092)593-8002	春日市春日公園3丁目48
	佐　賀	☎ (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
	長　崎	☎ (095)830-1658	長崎市東町1919-1
	大　分	☎ (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	宮　崎	☎ (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
	熊　本	☎ (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
	鹿児島	☎ (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
	大　島	☎ (0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
沖縄地区	沖　縄	☎ (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。
最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html

0511

■本機は日本国内用に設計されています。国外での使用に対するサービスはいたしかねます。
■ This product is designed for use in Japan.
Panasonic cannot provide service for this product if used outside Japan.

本機の製品情報をホームページで見ることができます。 http://panasonic.jp/fax/

別売品は… （45ページをご覧ください）

● 使いかた・お手入れなどのご相談は……………………………………

パナソニック 総合お客様サポートサイト
http://panasonic.co.jp/cs/

パナソニック ファクス・電話機ご相談窓口 365日 受付9時～20時

電話 フリーダイヤル 携帯・PHS OK **0120-878-983**
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。
■上記番号がご利用いただけない場合 **06-6907-1187**
■FAX フリーダイヤル **0120-878-236**
Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256-5444 **Osaka** (06) 6645-8787
Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)
※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

ご相談の前に

- 親機の「困ったとき」をご確認ください。
- 右記のサポートサイトの「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などもご活用ください。

● 修理に関するご相談は…………………

パナソニック 修理サービスサイト
http://club.panasonic.jp/repair/
インターネットでのご依頼も可能です。

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 フリーダイヤル 携帯・PHS OK **0120-878-554**
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。
- 上記電話番号がご利用いただけない場合は、各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

・有料で宅配便による引取・配送サービスも承っております。

ご使用の回線（IP電話やひかり電話など）によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。
本書の「保証とアフターサービス」もご覧ください。

愛情点検 長年ご使用の増設子機の点検を！

こんな症状はありませんか
- 電源を入れても動かないことがある。
- こげくさい臭いや異常な音、振動がする。
- 電源プラグやコードが熱を持っている。
- 時刻表示が大幅にくるうことがある。
- その他の異常や故障がある。

ご使用中止
事故防止のため、電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご相談ください。

Panasonic
増設子機
KX-FKD502
取扱説明書

パナソニック システムネットワークス株式会社
〒153-8687 東京都目黒区下目黒二丁目3番8号

PNQX3603ZA Y0611TU0